三才廣志

兵

雜兵器

易萃之象曰君子以除戎器戒不虞除者治也人既聚會不可不防故於此時修治戎器以儆戒不虞

舜干戚

書武于羽于兩階七旬有苗格

淮南子齊俗訓有苗不服舜修政偃兵執干戚而舞

則堂位𤻅赤盾而玉飾斧

史記黄帝習用干戈征不享

書說命惟干戈省厥躬

牧誓稱戈比干

詩公劉干戈戚揚

時邁載戢干戈

易說卦離為戈兵

湯鉞

史記殷記湯自把鉞以伐昆吾遂伐桀

司馬法殷執白戚

周武王天鉞　黃鉞

牧誓武王左杖黃鉞右秉白旄以麾注鉞以

黃金飾斧後漢注志引說文周杖黃鉞

太公六韜武王軍中有大柯斧刃廣八寸重

八斤名為天鉞牧誓正義引之即今之大鉞也

司馬法曰夏執玄戉殷執白戉周左杖黃戉

右秉白旄（說文云旄俗作毦者是後輿服志注司馬法曰殷執白鉞云云）

呂氏春秋武王左釋白羽右釋黃鉞勉而自

為係

輿服志鉞黃帝所造湯伐昆吾躬把大鉞武

王入商周公把大鉞畢公把小鉞

六典注石氏星經曰天鉞一星在井旁

周五兵五盾　七兵

夏官司兵（中士四人）掌五兵五盾辨其物與

其等以待軍事（司右凡勇力之士能用五兵者屬焉）軍事建車

之五兵會同亦如之注五盾干櫓之屬盾有

大小其名未盡聞（鄭司農云五兵戈殳戟酋矛夷矛）正義昔

釋曰有朱干中干及魯聞其三者其二者未

聞注車之五兵司農所云是也（司農云步卒五兵則無夷

才而有弓矢

司戈盾下士二人掌戈盾之物而頒之祭祀

授張貢旻故士戈盾旅貢氏執戈盾族以二干戈送子剣齐授

舞者兵亦如之軍旅會同授二車戈盾建乘

之車戈盾授旅貢及虎士戈盾及舍設藩盾

行則斂之司右注司馬法日弓矢圍殳矛守戈戟助凡五兵長以衛短短以救

長注藩盾可以藩衛者如今扶蘇

月令季秋習五戎注弓矢殳矛戈戟

穀梁傳五兵注矛戟鉞楯弓矢

詩正義干戈皆盾別名

書正義鄭玄云惠狀蓋斜刃宜芟刈戈即今

之勾孑戟刘蓋今鐮斧鉞大斧戣瞿蓋今 三

鋒矛鋭矛屬此凡七兵或施衿或著柄周禮

戈長六尺六寸其餘夫聞長之數

周酋矛　夷矛　車戟

考工記廬人為廬器（秦無廬非無廬也 注謂矛戟柄竹攢柲）戈柲（柄也秦多細木善作矜柲）六尺有六寸殳長尋有四尺車戟常酋矛有四尺夷矛三尋（酋夷長短名酋遒也）（酋近夷長）凡兵無過三其身攻國之兵欲短守国之兵欲長

大戴礼武王為矛銘

左傳使鍼御持矛衛太子為石僃持矛用有用矛於齊師

周建櫜

樂記武王克商散馬牛車甲衅而藏之府庫而弗復用倒載干戈包之以虎皮將帥之士

使為諸侯名之曰建櫜然後天下知武王
之不復用兵也注建讀為鍵兵甲之衣曰櫜
鍵櫜言閉藏兵甲也詩曰載櫜弓矢春秋傳
曰垂櫜而入
詩小戎虎韔疏云弓有虎皮之韜
漢張良傳偃革為軒
馬融傳命師於建櫜偃伯於靈臺
止戈為武

周黄鉞 又見彤弓
周書世俘云籥人造王秉黄鉞正国伯克殷
云周公把大鉞原公把小鉞以夾王
典引秉其命賜彤弧黄鉞之威

周兵器

天官玉府掌王之玩好兵器

內府掌良兵良器待邦之大用

地官小司徒大比攷兵器

鄉師四時之田簡兵器

縣師脩兵器

詩宣王脩兵器

楚為掩數甲兵

齐杜蒐軍實

周軍實凡要

夏官大司馬中夏教茇舍群吏撰車徒讀書

契注讀書契以簿書要録軍實之凡要疏謂

兵士簿書之要契小宰入成云師田以簡稽

一也凡軍有三種或以俘囚為軍實或以戎

盾弓矢為軍實或以犧牲為軍實此擬兵器

凡要即名籍之總名

掌固設其飾器注兵甲之屬今城郭門之器

亦然疏漢時城郭門守器所飾亦若今城郭

門傍所執矛戟皆有幡飾之等是

魯越棘

見弓矢類

秦龍盾

詩小戎美襄公也備兵甲以討西戎國人矜

其車甲小戎俴收五楘梁輈游環脅驅陰引

鋈續文茵暢轂駕我騏馵龍盾之合注畫龍為盾瓏

云以為之木鋈以觼軜俴駟孔群厹矛鋈錞厹三隅矛

也以白金為[illegible]也蒙伐有苑伐中干畫雜鳥之羽虎韔鏤膺

交韔二弓竹閉緄縢虎虎皮韔弓室也膺馬帶也交韔交二弓於韔

中

無衣注王于興師脩我戈矛

漢五兵

官表羽林孤兒教以五兵注師古曰弓矢殳

矛戈戟

吾丘壽王傳對曰古者作五兵非以相害以

禁暴討邪也安居則以制猛獸而備非常有

事則以設守衛而施行陣注師古曰五兵矛

戟弓劒戈

漢高紀注師古曰銜枚者止言語讙囂欲令

敵人不知其來也

周官有銜枚氏故枚如著橫銜之繣繫於項

漢刀斗

李廣傳廣不擊刀斗自衛程不識擊刀斗注孟康魏時人曰以銅作鐎受一斗晝炊飯食夜擊持行夜今左榮陽庫中蘇林曰形如銷無緣師古曰銷即鐎也

西域傳杜欽論遣使罽賓曰斥候士三百人五分夜擊刀斗自守二十一斗

漢舊儀曰晝漏盡夜漏起宮中衛宮城門擊刀斗周庐擊木柝顏延年詩為金柝

漢名臣奏曰丞相韓宣奏漢興已來深考古義宮殿省闈至五大里周衛擊刀斗一

纂文曰刀斗持時鈴也十

博古圖有漢熊足鐎斗

梁山銷

龍首鐎斗斗之可以温物者

詩酌以大斗

氷斗

宋何承天識處斗

漢䃺答

晁錯傳上言兵事曰中国之長技五復言守邊備塞曰選常居者家室田作且以備之以便為之高城深塹具藺石布渠答注服虔曰藺石可投人石也蘇林曰渠答鐵蒺藜也如淳曰藺石城上雷石也墨子曰城上二步一渠立程長三尺冠長十尺臂長六尺二步一答答廣九尺袤十二尺

漢大將軍鉞　黃鉞

終軍傳上對曰大將軍秉鉞單于犇幕

後傳光武賜侯霸璽書曰黃鉞一下以黃金飾斧也

橋玄傳四府舉為度遼將軍假黃鉞

東京賦載金鉦而建黃鉞注蔡邕獨斷曰乘

輿後有金鉦黃鉞

蔡邕有黃鉞銘

蜀建興三年春諸葛亮南征賜金鈇鉞一具

見亮集

魏辛毗杖黃鉞當庫門立

晉安平王孚王導為大司馬皆假黃鉞

謝安太保加進黃鉞

漢武庫兵器

毋將隆傳秦武庫兵器天子公用國家武備
繕治造作皆度大司農錢
西京賦武庫禁兵設在蘭錡
燕王旦傳曰明詔領庫兵飭武備
平紀什器儲偫注師古曰軍法五人爲伍二
伍爲什共其器物故通謂生生之具爲什器
亦猶今之從軍及作役者十人爲火共畜調
度也
嚴安傳鍛甲摩劒矯箭控弦
韓延壽傳被甲鞮鞪
尹賞傳被鎧扞 扞臂衣

魏銀鞍
曹植上銀鞍表曰武帝代效此銀鞍一具初

不敢乘謹奉上

魏百官名曰紫茸題頭高橋鞍一具

西京雜記武帝將身毒國獻白光琉璃鞍

後漢李尤鞍銘又鑾銘曰鑾衡在手急緩必將賞罰在心中和是思又有馬箠銘

魏文帝馬腦勒賦

傅玄馬射賦百馬齊輿六驥孔閑金衛玉羈

文防鏤鞍明珂景服華轡采鮮

宋劉義恭有謝金梁鞍啓

晉金華揷

陶公故事臣佩奉獻金華大羌揷五十情青

綾金華揷五十幘

揚泉物理論古有阮師之力蘇家之獻皆爲

良工利器

元魏以馬頭楯破蠕蠕

宋銀榮

宋礼志皇太子（夜閤）諸門墨令銀字榮傳令

唐兵器名數

官志衞尉卿總武庫武器署兵器入者皆籍其名數（詳見武庫）丞辨器械出納之數武庫署藏兵械武器者掌外戎器庫部掌戎器元日冬至陳設祠祀辨其名數而供焉凡戎器色別而異處掌武庫器仗

六典武庫名數單鼓三金四弓四弩七箭四刀四槍四甲十三鼓排六旗三十二袍五器用八

元和九年三月乙亥賜振武軍弓甲八月丙子以戎械賜宥州十年十二月以軍器給徐州

唐金鉞

會要天寶元年正月一日敕黃鉞古以金飾應五行之數宜改為金鉞威武之義也

開寶弓弩院

太祖初即位以魏丕為作坊副使八年乃遷正使魏丕脩創戎器無不精勁開寶九年三月己巳領代州刺史仍與其職兵器十日一進課之旬課上親閱之列五庫以貯焉九月分作坊為南北歲造甲鎧具裝鎗劍刀鋸器械叉床子弩等凡三萬二十舊床子弩射止七百步曰增至千步是歲

又置弓弩院舊在太平坊後徙宣化坊歲造弓弩箭鏃等

凡千六百五十餘萬又有南北造箭二庫在興國坊太平興國二年九月十六日幸造箭院景德二年三月十八日幸軍器內弓箭

庫

咸平六年合為造箭院隸弓弩院天禧四年

四月詔南作坊之西偏為弓弩造箭院諸州

有作院歲造弓弩箭劍甲冑箭鏃等凡六百

二十餘萬又別造諸兵幕甲袋紅鼓鍋鍬鑁

斧等謂之什器凡諸器械列五庫以貯之戎

具精勁近古未有

景德四年十月以歲造之器可支三十年還

泰輸閱武庫所聚稚罷繕治舊制軍器領於三司冑案天

聖四年十一月乙丑以武庫山

精詔減諸州歲造兵器之半

熙寧六年六月二十七日始置監七月甲寅
置內弓箭內庫又有軍器所
元豐八年十月已卯罷製軍器
廣西吳彥方製利器械四以式來上則至和
三年之三月戎監定中外所獻槍刀及弓式
以新造兵器付諸路作院為式遣官分諭則
熙寧七年之正月十三日編修九軍兵仗以
河東經畧同提舉元豐元年十一月十五日
也命編修軍器法制所以什物精緻者修為
法式尹汴造神臂弓及閻守懃所定摹則詳
審不復用舊法五年八月二十四日也渭州
置平戎器甲寅政和五年十二月也假禁字
以繕武庫瀧宸翰而製庫名七年二月也請

置庫器提舉　四員而詔屬之諸路提刑建
炎三年三月三日也以御甲一副頭牟等其
五件命軍器所依式製之乾道六年閏五月
二日也
建炎三年八月一日詔諸州歲課上供軍器
並輸於內軍器四庫
紹興五年三月戊午軍器所始隸工部後復
以中人與領三十年七月庚子詔工部依條
撿察

慶曆神楯
見龍虎八陣圖
左得狄麃弥建大車之輪蒙之以甲以為櫓
櫓是大盾

漢李尤楯銘曰吳祈魯敞

方言曰自關而東或謂敞或謂干關西謂之

楯

元豐兵器圖

元豐二年內侍押班王中正受詔閱在京馬步軍中正悉以製弓弩兵器及馬步射挈刺施用法上之既試咸可用遂圖其像步射勢弓發矢連手夲足移步及馬射馬上使蕃捻馬上野戰格闘步用標排皆有法凡數千言

九月壬辰請頒于諸軍使誦習之

天聖六年九月乙巳遣使修諸路兵械詔器甲久不繕治遣使閱視

郭諮以所作刻漏圓楯獨轅弩生皮甲來上

帝領嘉其簡要

慶曆二年詔鄜延環慶涇原秦鳳路各置都作院五年詔諸路所儲兵械悉報三司三司歲具須知以聞乃約為程式頒之五年十一月甲午詔諸路進甲仗須知一本命三司簡為程式頒之七年七月十八日賈昌請朝遣官詣北京兵器毋輒改法式

嘉祐四年七月庚申詔軍師所製軍器多不犀利其選朝臣武臣各一員揀試之

天聖四年詔作坊造雜槍

景祐四年造拴子槍弧槍

康定元年四月詔江南淮南造紙甲三萬給陝西

皇祐五年荆南鈐轄王遂上臨陣槍

淳熙軍器渠樣

淳熙六年六月二十七日吏部侍郎閻蒼舒言蜀書最多皆邊防利害修城制度軍器法式專司法令瀘州有軍器渠模一書最詳備請下祕省録書目送制置司參對四州官書目抄寫送省從之

劈箭

筆談曰大駕鹵簿中有劈箭如古之契劈也其牡謂之雄牡箭牝謂之闘伏箭本胡法也熙寧中罷之

爆稍

宋朝會要曰爆繫聲也一云象爆牛善闘字

從𤗪唐金吾將軍執之今制如節如碧油

鈒

史記趙良謂衛鞅曰君之出也操關戟者旁

居而趨續漢書輿服志曰漢大駕前驅有鳳

凰闟戟鈒闟字同然則疑秦制也

儀鍠

宋朝會要曰鉞屬也秦漢有之唐用為儀仗

古今註曰秦改鈇鉞作錦秦製也

抹額

二儀實録禹娶塗山之夕大風雷電中有甲

卒千人其不被甲者以紅綃帕抹其頭額云

海神來朝禹問之對曰此武士之首服也秦

始皇至海上有神朝皆抹額排衫大口袴

侍衛自此林類遂為軍容之服

馬槊

梁簡文帝馬槊譜序爲用雖非遠法近代相傳稍以成藝按曹操文子横槊賦詩于戰遠之間則馬槊之事已見于此矣豈其事之所起乎

箭筒

又曰箭筒自有虞氏始也周礼有矢箙

鳴鏑

前漢匈奴傳曰冒頓作鳴鏑應劭曰髐箭也遂以射殺頭曼單于者

鉄蒺藜

事始云鉄蒺藜菱角等起于隋煬帝征遼東

置之要路水中以刺人馬非也按諸葛亮與司馬懿相侍于武功五丈原亮卒懿追之亮長史楊儀多布鉄蒺藜則三国之際已有其物非自隋煬帝始也漢文帝時晁錯言守邊議云具藺石布渠荅注云渠荅鉄蒺藜也此又漢初事爾雖然非三代仁義之守也

傍排

實録曰傍排自牟夷始也或曰傍排近世兵杖中有鏢牌蓋出溪洞之蛮熙寧中王師征交阯其法乃盛傳于中国至神宗設于行陣令諸軍習之也宋朝會要曰太宗閲南方以標槍傍牌為兵令皆延皓取廣德軍習之中士之用標牌此其始也

弓袋

實録曰器仗皆自有虞氏始韣鹿䩞弓袋通謂之三仗盖大將儀衛也左傳曰左櫜鞬右鞭弭是也礼樂記曰武王克商倒載干戈包之以虎皮名之曰建櫜主建讀為鍵兵甲之衣曰櫜

雲梯

墨子曰公輸般為雲梯之械左傳曰楚子使觧揚登樓車文王之雅曰臨衝閑閑注云臨車即左氏所謂樓車也盖雲梯矣當是三代之制而公輸加機巧爾續事始于魯人公輸般造以攻宋城可以凌空立之太白陰經謂之飛梯

烽燧

玄文戰經曰諸見本烽火傳言虞虜具起黄帝出軍次亦有望見烽火之文周幽王為褒姒舉烽燧疑亦有初用兵即有之也

戳 兵也　䭾 他理切 横首杖也

鈌 矢鈌　蔄 石 上來內反 城上雷正也

挺 杖也　鍠 兵器

兵木

漢書云兵器如木而無刃也

械 攻守之器

白挺 陣勝奮其白挺

纑

徵周礼大司馬銜枚曰纑結也

金吾

棒名古田金吾一曰金吾烏名也以辟不祥

天子出打職主先導故執此烏以之象前行

因以名官

鍪德節切千鏟也 戉禹月切以黃金飾斧

鉞音越王兵器

朱亥鐵椎 一百二十斤乃今之六十斤

鐵鞭

尉遲敬德所用佐賓建德手執鐵鞭重八十

斤後佐唐太宗

鐵槊

李克用鐵槊重一百二十斤所向無敵

骨孕子 木胍肫音孤都閑

兵

水戰

周蒼兕舟楫

史記齊世家武帝九年東伐以觀諸侯集否師行師尚父左杖黃鉞右把白旄以誓曰蒼兕舟楫揔尔衆庶與爾舟楫遂至盟津諸侯不期而會者八百索隱本或作蒼雉索馬融曰蒼兕衆舟楫官名

論衡蒼兕水戰死頭令誓衆令急濟故言蒼兕以懼之

邢子才文蒼雉奉職多罷自梁

晉令水戰有飛雲船蒼隼舡先登船飛鳥舡

晋舟虞

魯語諸侯伐秦及涇莫濟晋叔何召舟虞與司馬白夫告匏不材於人共濟而已魯叔孫賦匏有苦葉必將涉矣與舟除隧不共有法是行也魯人以莒之先濟諸侯從之注舟虞掌舟司馬掌兵舟虞具舟司馬除道

楚舟師

左傳襄二十四年楚子為舟師以伐吳不為軍政無功而還注舟師水軍昭十七年吳伐楚戰于長岸大敗吳師獲其乘舟餘皇舟名十九年楚子為舟師以伐濮二十四年楚子為舟師以畧吳強二十七年與吳師遇于窮令尹子常以舟師及沙汭而還定二年楚囊瓦伐

吳師吳人見舟于豫章敗之四年蔡吳唐伐楚舍舟于淮汭自豫章興楚夾漢左司馬戌謂子常曰子沿漢而與之上下我悉方城外以毀其舟六年吳太子終纍敗楚舟師哀十年吳徐承舟師師將自海入斉斉人敗之

吳乘舟餘皇

左傳昭十七年吳伐楚戰于長岸子魚先死楚師繼之大敗吳師獲其乘舟餘皇吳公子光請於衆曰喪先王之乘舟豈惟光之罪衆亦有焉請藉取以救死衆許之使長鬣者三人潛伏於舟側曰我呼餘皇則對師夜從之三呼皆迭對楚人從而殺之楚師亂吳人取餘皇以歸

史記公子光伐楚敗而亡舟光懼襲楚復得王舟而還注舟名餘皇

吳語將舟戰於江

漢馬融傳方餘皇連舼舟張雲帆施蜺幬

吳越春秋越使范蠡入吳国徙其大舟注餘皇舟也

蜀王本紀秦為大白船萬艘欲以攻楚注大白船名

越習流

史記句踐發習流二千伐吳

吳越春秋同

左傳哀十七年越伐吳吳禦之笠澤夾水而陳越子潛以三軍潛涉當吳中軍而 之吳

師大乱

越絶書越為大翼小翼中翼為舡軍戰

漢樓舡

刑法志外有樓舡按　漢官儀云高祖命天下選能引闕蹶張材力武猛者以為輕車騎士材官樓船常以秋後講肄各有圖地平數用輕車山阻用樓官水泉用樓舡

列傳枚乘説吳王曰漢遣羽林黃頭循江而下注羽林黃頭郎習水戰者也

鄧通以濯舡為黃頭郎注濯舡能持濯行舡也土勝水其色黃故刺舡之郎皆若黃帽因號黃頭郎

伍被傳吳王伐江陵之木以為舡為淮南王

晝計日有滑陽之船

嚴助傳閩越王入燔潯陽樓舡汪漢有樓船財在尋陽也建元三年助浮海救東甌武帝欵伐南越淮南王安諫曰前時海南王反擊之會天暑多雨樓舡卒水居擊擢未戰而習死者過半

朱買臣為會稽太守詔到郡治樓舡備粮食水戰具

朝鮮元封二年遣樓舡將軍楊僕從齊浮齊浮渤海擊朝鮮

卜式上書請父子與齊習舡者往死南越

本紀武元鼎五年南越吕加反遣伏波將軍路博德出桂陽下湟水樓船將軍楊僕出豫

章下真水歸義越侯嚴為戈舡將軍出零陵
下離水甲為下瀨將軍下蒼梧告將舡十萬
人元鼎六年東越王反遣樓舡將軍楊僕出
豫章擊之注伍子胥書有戈以載干戈因謂
之戈舡又伍子胥有下瀨舡

食貨志粵欲與漢用舡戰遂廼大修昆明池
列館環之治樓舡高下餘丈旗幟加其上甚
壯元鼎五年南越反因南方樓舡士二十餘
萬人擊之

地理志廬江郡有樓船官

漢戈船

武紀元鼎五年夏四月南粵呂嘉反秋遣歸
義越侯嚴為戈舡將軍出零陵下離水注師

古曰舡下安戈戟以禦蛟鼉之害也

史記南越傳戈船下厲將軍厲一作瀨

吳都賦戈舡掩於江湖

地理志牂柯係舡找也楚王伐夜郎找舡於岸乃改其名為牂柯

韓信擊魏王豹盛為疑兵陳船欲渡臨晉伏兵從夏陽以木罌渡軍襲安邑

漢船司空　輯濯令

地理志景兆尹舡司空注本注舡之官遂以名縣芥曰舡利

百官表水衡有輯濯令丞注如淳曰舡官也

劉屈氂傳戾太子矯制發輕濯士注輯及濯行舡者短曰輯長者濯與楫櫂同

元后傳張周帷輯濯越歆

漢昆明池習水戰

紀元狩三年秋發謫吏穿昆明池注臣瓚曰

西南夷傳有越嶲昆明国有滇池方三百里

漢使求身毒国而為昆明所閉今欲伐之故

作昆明池象之以習水戰

食貨志武帝時粤欲與漢用舡戰遂乃大修

昆明池列館環之治樓舡高十餘丈旗幟加

其上甚壯

西京雜記武帝作昆明池欲伐昆明夷教習

水戰

黄圖昆明池有百艘樓舡上建樓櫓戈舡客

数十上建戈矛四角悉垂幡旄葆麾盖

曹毗志經樓舡高建樓櫓戈舡上建戈矛又
作二石人東西相對象牽牛織女
郡縣志昆明池在京兆府長安縣西十八里
武帝穿此池象滇池作戈舡樓舡數百艘於
其中
漢樓舡露橈
岑彭傳建武九年公孫述遣其將數萬人乘
枋箄下江關枋箄以木竹為之浮於水上爾雅曰舫附也郭景純曰水中簰
筏也擊破馮駿等遂拔夷道夷陵橫江水起浮
橋鬬舡立攢柱絕水道以拒漢兵彭裝直進
樓舡冒突露橈數千艘並舡名樓舡之上施
樓橈小檝也爾雅曰檝謂之橈路橈謂路檝
在外人在舡中十一年春彭與吳漢發桂陽

零陵長沙委輸棹卒凡六萬餘人棹卒持棹行舡也騎士五千匹會荊門吳漢以三郡棹卒多費糧穀欲罷之彭上書言狀帝報曰大司馬不曉水戰荊門之事一由征南公彭乃令軍中募攻浮橋舡逆流而上直衝浮橋飛炬焚攢柱順風並進所向無前

魏舟師

三国志通鑑漢建安十三年曹操還鄴作玄武也以肄舟師黃初六年帝以舟師復征吳帝以舟師自譙循渦入淮蔣濟表言水道難通帝不從時天寒水舟不得入戰船數千皆滯不得行濟鑿地為四五道蹴舡令聚豫作土豚遏斷湖水

魏水軍

三國志通鑒建安十三年諸葛亮曰關羽水軍精甲萬人且北方之人不習水戰曹公遺孫權書曰今治水軍八十萬方與將軍會獵於吳十四年曹公引水軍自渦入淮出肥水軍合肥開芍陂屯田

黄初二年帝為水軍親御龍舟循蔡潁浮淮如壽春至廣陵吳為疑城假樓又大浮舟艦于江帝曰魏雖武騎無所用之

吳蒙衝鬬艦

吳志曹公遺書曰今治水軍與將軍會獵於吳張昭等曰操得荆州水軍蒙衝鬬艦浮以

沿江長江之險已與我共之矣周瑜曰操舍
鞍馬杖舟楫遠涉江湖之間不習水土禽操
宜在今日瑜與刘備進與曹公遇於赤壁瑜
部將黃蓋取蒙得　艦十艘載燥荻枯柴灌
油其中裹以帷幔上建旌旗豫備走舸繫於
其尾時東南風急蓋以十艦最著前中江舉
帆餘舡以次俱進去北軍二里餘同時發火
火烈風猛舡往如箭燒盡北舡延及岸上營
落烟焰張天瑜等率經銳繼其後雷鼓大進
曹公軍敗退
孫權擊黃祖祖橫兩蒙衝挾守汚口大紀擊
矴千弩交射軍不得前董襲凌統各將敢死
百人人被兩鎧乘大舡突入衝蒙衆以乃断

紲大矢遂通

將軍賀齊惟奢所乘舡雕刻丹鏤青蓋絳襜

艨艟闘艦望之若山

釋名上下重版曰艦（四方施版以禦如牢檻）外狹而長

曰艨衝（以衝突敵舡）

吳志曹公出濡須孫權使董襲督五樓舡汪

濡須口

吳飛雲蓋海

周瑜傳孫權乘飛雲大舡

吳都賦弘舸連舳巨檻接艫飛雲蓋海制

帝撲注銑曰飛雲舡上樓名甚高者蓋海言

多也劉曰飛雲蓋海吳樓舡之有名者

江表傳孫權乘飛雲天舡與張昭魯肅等共

晉水軍

羊祜傳帝與祜謀伐吴祜以伐吴必藉上流之勢又時吴有童謠曰阿童復阿童銜刀浮渡江不畏岸上獸但畏水中龍祜聞之曰此必水軍有功但當思應其名者耳會州王濬為大司農祜知其可用濬又小字阿童因加龍驤將軍密令修舟檝為順流之計祜上疏曰吴俗急遠不能持久弓弩戟楯不如中国唯有水戰是其所便一入其境則畏江非復所

固

杜預傳大康元年正月陳兵于江陵遣奇兵八百汎舟夜渡以襲樂鄉多張旗幟起火巴

山吳都督孫歆懼與江陵督伍延書曰北來

諸軍乃飛渡江也

晉速舫

王濬傳武帝謀伐吳詔濬脩舟艦乃大作舫

連舫方百二十步受二千餘人以木為城起

樓櫓開四出門上皆得馳馬來往又畫鷁首

怪獸於舡首以懼江神舟楫之盛自古未有

濬造舡於蜀其木柹蔽江而下吳彥取柹呈

孫皓曰宜增建平兵皓不從彥乃為鐵鎖橫

截江險又作鐵椎暗置江中濬知狀乃作大

筏數十亦方百餘步縛草為人令善水者以

筏先行筏遇鐵椎輒著筏去又作火炬長十

餘丈大數十圍灌以麻油在舡前遇鏁然炬

燒斷魁樂鄉獲水軍督陸景於是順流鼓棹徑造三山皓遣張象率舟軍禦濬象望旗而降

孫楚傳遺孫皓書曰国家整器械興造舟檝簡習水戰樓舡萬艘千里相望刳木以來舟車之用未有如今日也

晉指南舟

宋志晉代又有指南舟

晉蒙衝小艦

陶侃禦陳敏欲用運舡為戰艦

梁裴邃征邵陽洲欲作没突艦破之

梁王僧辯討侯景賊望官軍有双龍扶艦

梁王琳舟戰勝艦則有声如野猪其戰艦十

數以野豬為名

柳文安南都護誌六連長轂海合艨艟

晉水軍

通鑑劉裕為晉太尉義熙十二年戒嚴伐秦沈林子劉遵考將水軍出石門自渡河王仲德水軍入河將通魏滑臺十三年裕引水軍發彭城自淮泗入清河將泝河西上先遣使假道於魏魏兵十萬屯河北岸裕乃引軍入河裕至潼關王鎮惡帥水軍自河入渭以趨長安秦至泓使姚丕守渭橋以拒之鎮惡泝渭而上乘蒙衝小艦行舡者皆在艦內秦人但見艦進驚以為神至渭橋鎮惡令軍士食畢持仗登岸即家使人解於舟艦渭水迅急

倏急不見衆騰踊爭進大破姚丕軍

宋桓護之以百舸爲前鋒拋石濟魏人以所

護之連以鐵鎖三重斷河以絶河水迅急護

之中流而下每至鐵鎖以長柯斧斷之唯失

一舸餘皆完備而退

梁常叡拒魏軍叡裝大艦使憑道根爲水軍

鬪艦臨魏壘以小舡載草灌膏焚其橋

侯景使侯子鑒爲水戰之備以鵃鳥千艘載

戰士王僧辯麾細舡令退留大艦夾泊兩岸

子鑒趍之大艦斷其歸合路戰江中景兵大

敗

梁王琳引合肥巢湖之衆舳艫相次而下陳

侯瑱

率軍進屯撥洲明日合戰琳軍少却及夕東北風次其舟艦並壞夜中有流星墜于賊營及旦風靜琳入浦以鹿角繞岸不敢復出時西魏將史寧躡其上流瑱聞之知琳不能持久收軍却據湖浦以待其弊及史寧至圍郢州琳恐衆潰乃率舸來下去蕪湖十里而泊明日齊人遣兵助琳瑱令軍士晨炊蓐食頓蕪湖尾以待之將戰有微風至自東南衆軍施拍縱火定州刺史章

昭達乘平虜大艦中江而琳軍大敗脫走以免者十二三

歐陽紇擬嶺南反陳將軍昭達討之紇乃出頓涯口聚沙石盛以竹籠置水柵外用遏舡艦昭達居其上流裝艦造拍以臨賊柵又令軍人銜刀潛行水中斫竹籠〻茂皆解因縱大艦隨流突之賊衆大敗

隋五牙大艦

楊素傳進取陳之計居永安造大艦名曰五牙上起樓五層高百餘尺左右前後置六拍竿並高五十尺容戰士八百人旗幟皆於上次曰黄龍置五百人自餘平乘舴艋等各有差素引舟師下三峽陳以青龍百餘艘守狼

尾灘素夜帥黃龍數十艘銜枚而下遂師水
軍東下舟艦被江旌甲曜日陳江中無一鬭
舡呂忠肅拠巫峽鑿岩綴鏁橫截上流以遏
隋舡擊之四十餘戰隋兵死者五十發人既
而隋師捷忠肅奔柵復拠荊門延洲素遣五
牙四艘以拍竿拼其艦遂大破之

唐昆明池習水戰

紀武德九年三月庚寅幸昆明池習水戰壬
辰至自昆明池

唐戰艦　浮海大航

河間王孝恭傳及李靖擊肖銑帥戰艦二千
餘艦東下大破銑軍乘勝直抵江陵入其外
郭又攻水城拔之大獲舟艦靖命盡散之江

中諸將皆曰破敵所獲當籍其用柰何弃之
靖曰蕭銑之地南出嶺表東距洞庭吾懸軍
深入若攻城而下援兵見之必謂江陵已破
未敢輕進往來窺伺動踰旬月吾取之必矣
援兵見舟艦果疑不進靖進圍之銑內外
阻絶乃降

晉王皐傳教戰艦挾二輪蹈之鼓水疾進駛
陣馬

閻立德傳太宗時為匠即洪州造浮舡大航

唐樓艦

韓滉傳為鎮海節度使造樓舡三千拖以舟
師由海門大閱至中浦乃還

錢鏐伐吳錢傳瓘帥戰艦五百艘皆載灰豆

及沙戰于狼山江傳雅使順風揚灰吳人不能開目又散沙於己船散豆於吳船豆為戰血所潰吳人跣之皆僵仆因縱火焚吳船

後梁賀環以竹笮聯艨艟十餘艘蒙以牛革設睥睨戰格横於河渚

宋建隆造船務習水戰

建隆二年正月壬辰幸造船務觀習水戰三年丙戌又幸

乾德元年正月觀造戰船

建德元年上使諸軍習戰艦於迎鑾唐主懼甚

乾德講武池習水戰　水虎捷

實録建隆四年即乾德元年四月庚寅内出緡錢

慕諸軍子弟數千人鑿池於朱明門外令右
神武上將軍陳承昭護其役將習水戰也
乾德元年四月鑿池於朱明門外引蔡水注
之造樓舡百艘選卒號水虎捷習戰池中長
編
一云建隆四年鑿大池於京城之南在玉津
園東抵宣化門外引蔡水注之其年六月既
成名教舡池造樓舡百艘選精卒號水虎捷
習戰池中
開寶講武池
開宝六年三月壬午詔以教船池為武講池
七年將有事於江南是歲凡五臨幸觀習水
戰

開寶三年冬十月幸造舡務命水工篤雜脩樓船以習水戰

乾德元年二月慕容延釗遣戰棹都監武懷節等外兵趣岳州大破鍼軍於三江口獲舡七百餘艘詔擇偉為統軍使黄從志以岳州征令擇率舟師討平之 五月遣使往潭澧戎等州選擇手增置水軍 六月己酉命宋延渥帥禁旅教千習戰於新池上數臨觀七月丁卯幸武成王廟遂幸新池觀習水戰

二年十二月劉光義等入峽路生擒戰棹指揮使奪戰艦二百餘艘斬獲水軍六千餘初蜀於夔州鎖江為浮梁上設敵棚三重夾江列礮具上出地圖指其處謂光義曰泝江至此切勿以舟師爭勝當先遣步騎潛擊之俟其稍却乃以戰棹夾攻可必取也

五年上常幸武請池臨流觀水戰顧謂左右

曰人皆言志身為國然死者人所難言之易

耳李進御前對曰如臣者令死即死耳遂躍

入池中上急令水工救之

開寶二年五月契丹兵分道入寇韓重贇陣

于嘉山以待之戊子幸城東命水軍乘小舟

載纏弩進攻其城

是月己酉　城南命水軍乘輕舟焚北漢主

門

七年閏十月己酉曹彬等入池州先是上遣

入作使敎守張率丁匠自荊南以大艦載

竹絙并下所州所造黃黑龍船於采石磯跨

江為浮梁或謂江闊水深古未有浮梁而濟

者乃先試於石硨口既成丁巳曹彬等及江南兵戰於銅陵敗之獲戰艦二百餘人

太平興國金明池習水戰

太平興国元年詔以卒三萬五千人鑿池以引金河水注之有水心五殿南有飛梁引數百步屬瓊林苑每歲三月初命神衛虎翼水軍教舟楫習水嬉西有教場亭殿亦或臨幸閱砲石杜弩雍熙元年四月幸金明池觀習水戰上御水心殿以觀戰艦角勝鼓譟以進往來馳突必為回施擊刺之狀顧侍臣曰兵棹南方之事也今既平定固不復用但時習之不忘武功耳

紀太平興国二年二月乙巳幸新鑿池賜穿

池卒人千錢布一端三年二月始鑿金明池
七年十月戊辰幸金明　御龍舟觀習水戰
又雍熙二年四月丙申幸四年四月丁未幸
觀水嬉因習射又九月丙寅因登水心殿射
淳化元年三月乙卯幸御水心殿觀水嬉又
淳化三年三月庚申幸金明觀水嬉命為競
度之戲
祥符二年四月丁亥賜金明池善泅軍士緡
錢
太祖朝製造兵棹防水路時神衛立水軍及
江淮平定不復振率真宗於江浙淮南選取
習水兵士立成指揮
太平興国渡河大舡　神舟

太平興國四年征北漢

至爲二年八月江淮發運使楊允恭捕取私鹽賊送闕下上貸之曰此等遯逸江湖習性已久固未能工作可團爲一軍以備舟檝之用號平河軍

咸平戰舡式

咸平三年八月戊申造舡務匠項綰等獻海船式

祥符神衛水軍

大中祥符六年詔在京諸軍選江淮習水卒於金明池按試戰棹立爲水虎翼軍置營池側其江浙淮南諸州亦令準此選卒置營初太祖立神衛水軍及江淮平定不復振至上

以兵備不可廢故復置焉七年五月詔諸州
簡兵有善水者以補神衛水軍

天聖金明池觀水嬉

六年

嘉祐二年三月二十三日命契丹使觀金明
池水嬉

熙寧三年四月三日元豐二年四月辛丑幸
觀水嬉

建炎樓舡凌波軍

建炎元年六月二十一日置水軍以習水戰
號樓舡軍從李綱之請也

會要建炎元年六月宰臣李綱言守備之策
當於沿河沿淮沿江置帥府要郡以控扼將

佐軍兵云云瀕河江淮去處帥府別置水兵二軍要郡別置水兵二軍次要郡別置水兵半軍以習水戰並招募習水善波操舟便利之人今擬到軍號樓舡軍夌波軍詔並從之

建炎江淮習水戰

建炎三年正月呂頤浩言水戰之具在今宜講然防淮難防江易近雖於鎮江之岸擺泊海舡而上流諸郡自荊南抵儀真可渡處甚多望置使两員一專提舉造舡且詢水戰利害

建炎海船

建炎四年元朮回至鎮江夏四月兀朮自明州回韓世宗先屯焦山以邀其歸路兀朮遣

人約戰世忠伏兵擊之俘獲甚衆及其舟千
餘艘虜不得濟求假道相持於黄天蕩世忠
募通舟百餘艘泊金山下預命工鍊為長綆
大鈎虜擁千舟而前世忠外海舡出其背絕
一綆則曳一舟虜不得渡募人獻破海舟之
策及以輕舡絕江而遁

紹興飛虎戰艦

紹興二年七月丁丑無為軍舟臣王彦恢言
大江以南欵椌柂非戰艦不可制飛虎戰艦
傍設四輪每輪八楫四人旋斡日行千里又
有神武戰車北之豢衛偏箱鹿角此尤至要
詔就本軍措置

紹興弋舡

紹興十一年十月十九日知秀州方滋以戈舡先辦除直秘閣

三十一年虞允文趙承石列軍為陣分戈舡為五虜與官軍步戰戈舡並進虜舟皆沉没水為之赤

一本云虜至楊林瞰江恃軍以為師可渡也李顯忠措置依山列馬步軍五分戈舡以其二泊於東西岸其一泊中流其二於廬州港中須之虜漸登陸遣王琪等擊之及逮遣戈舡并近以神臂弩敵弓射之賊退遁港中所匿戈船出斷其後奪賊舡二千餘艘繼以輕舸焚其戰舡

紹興海鰍舡

紹興三十一年十一月金虜亮欲由采石而
渡命虞允文趣李顯忠代王權所番水軍車
船咸在而諸將未有統屬允文使人督之虜
舟漸近我軍用海鰍舡迎擊虜舟多沉溺縱
火自焚其舟走瓜洲
擊年録紹興三十一年十一月金亮在瓜洲
鎮揚忠虞允文恐車舡臨時不堪用乃臨江
找試命戰士踏車舡徑趋瓜洲將迫岸復回
中流上下三周金山回轉如飛
是年十月李宝與金人舟師遇於寄洲膠西
縣虜帆皆以油纈為之宝以火箭射之烟焰
燒延大不及者猶欲前拒宝命健士躍登其
舟以短兵殪之舟中中其餘皆中原舊民脫甲

而降者三千餘人

隆興御前水軍

隆興元年九月詔詩州召募水　於手上刺

州水軍字以革冒代之弊五年秋又增五

百人

建炎以來朝野雜記平江許浦水軍本明州定海水軍也舊隸沿海制置司乾道中改隸殿前司以三千人為額五年冬又改為御前水軍八年春併歸許浦淳熙四年冬以七千為額江陰水軍八年春併歸許浦淳熙四年冬以七千為額江陰水軍旧自泉州調發乾道三年以共劳費奏留屯二千人於江陰軍而沿海制置司又别屯千人淳熙末增置四

千此外左翼軍亦有水軍三千摧鋒軍二千

福州延祥寨千人鎮江建康池江鄂州御前

諸帥亦各有水軍其後殿司又有澉浦水軍

而淮陰請安唐灣釆石諸水軍則皆䝉以御

前水軍號

淳熙多槳飛江舡

淳熙三年十一月進呈建康都統郭剛奏本

司車舡損已補填依海舡樣造多槳飛江舡

上曰車舡古之艨艟辛已用兵取勝豈宜改

造多其槳舡止許逐軍自行創造不得充新

營軍舡數